



# Curriculum Vitae

## Alicia Addis ACUÑA PLAVAN



Actualizado: 04/01/2017

Publicado: 20/07/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Activo(01/03/2010)

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: [alacia@fcien.edu.uy](mailto:alacia@fcien.edu.uy)

Teléfono: 25258618

Dirección: Facultad de Ciencias Igua 4225 Montevideo Uruguay

URL: [http://oceanologia.fcien.edu.uy/Personas\\_OEM2012.html](http://oceanologia.fcien.edu.uy/Personas_OEM2012.html)

### Institución principal

Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

### Dirección institucional

Dirección: Facultad de Ciencias - UDeLaR / Iguá 4225 / 11400 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+598) 25258618

Fax: 25258617

E-mail/Web: [alacia@fcien.edu.uy](mailto:alacia@fcien.edu.uy) / [http://oceanologia.fcien.edu.uy/Personas\\_OEM2012.html](http://oceanologia.fcien.edu.uy/Personas_OEM2012.html)

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

1994 - 2000

Doctorado

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Título: "Reproducción, alimentación y crecimiento de *Urophycis brasiliensis* (Kaup 1858) (Pisces Phycidae) en la costa uruguaya".

Tutor/es: Eduardo Tarifeño Silva

Obtención del título: 2001

Becario de: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Sitio web de la Tesis: <http://www.biur.edu.uy/F>

Palabras clave: *Urophycis brasiliensis*; Reproducción alimentación crecimiento

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Biología Pesquera

1980 - 1983

Maestría

Pos-graduacao en Oceanografía Biologica

La Universidad Federal de Rio Grande , Brasil

*Título:* Estrutura, reproducao e crescimento de *Engraulis anchoita* (Clupeiformes, Engraulidae) da plataforma continental do sul do Brasil

*Tutor/es:* Jorge Pablo Castello

*Obtención del título:* 1984

*Becario de:* Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo , Estados Unidos

*Palabras clave:* *Engraulis anchoita*; Peces Pelágicos; Oceanografía Biologica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Biología Pesquera

## Grado

1974 - 1979

Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

*Título:* Estudio de la alimentación de *Cichlasoma facetum* (Jenys, 1842) (Pisces, Cichlidae)

*Tutor/es:* Raul Vaz Ferreira

*Obtención del título:* 1980

*Palabras clave:* Alimentación en peces

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidad de peces

## Formación complementaria

### Cursos corta duración

09 / 2010 - 09 / 2010

Stable Isotope analysis for aquatic biologists

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

*Palabras clave:* Isotope

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

11 / 1986 - 12 / 1986

Teoría de Optimización de la obtención del alimento (Optimal Foraging)

Pontificia Universidad Católica de Chile , Chile

*Palabras clave:* Ecología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

01 / 1986 - 01 / 1986

Biología de peces pelágicos

Univ Catolica de La Stma Concepcion , Chile

*Palabras clave:* biología pesquera

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

### Otras instancias

1998

Otros

*Nombre del evento:* Pasantía tesis de doctorado. Seminarios. Estudios de los peces costeros: alimentación y reproducción. Evaluación cuantitativa de la dieta e importancia de las reservas energéticas y la relación con los aspectos ambientales. Dr. Eduardo Tarifeño

*Institución organizadora:* Centro Eula Universidad de Concepción , Chile

*Palabras clave:* biología pesquera

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

- 1996 Otros  
*Nombre del evento:* Pasantía: Estudios edad y crecimiento en *Urophycis brasiliensis*. Actividad de laboratorio y Seminarios. Dra. Beatriz Morales-Nin  
*Institución organizadora:* Estudios Avanzados de las Islas Baleares - CSIC-España , España
- Palabras clave:* biología pesquera  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina
- 1986 Otros  
*Nombre del evento:* Doctorado en Ciencias. Mención Biología - Cursado Primer semestre  
*Institución organizadora:* Universidad de Chile- Facultad de Ciencias - Santiago , Chile
- Palabras clave:* Biología de peces  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina
- 1985 Otros  
*Nombre del evento:* Pasantía: Entrenamiento en Biología Pesquera  
*Institución organizadora:* Pontificia Universidad Católica-Talcahuano , Chile
- Palabras clave:* biología pesquera  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina
- 1982 Otros  
*Nombre del evento:* Crucero de investigación de pesca demersal en el N/O 'Atlántico Sul'  
*Institución organizadora:* Universidad de Rio Grande, Brasil , Uruguay
- Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Biología Pesquera
- 1982 Otros  
*Nombre del evento:* Crucero de investigación Evaluación de recursos pelágicos en el Océano Atlántico en el N/O  
*Institución organizadora:* Universidad de Rio Grande, Brasil , Uruguay
- Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Biología Pesquera
- 1981 Otros  
*Nombre del evento:* Crucero de investigación de pesca demersal en el Atlántico en el N/O  
*Institución organizadora:* Universidad de Rio Grande, Brasil , Uruguay
- Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Biología Pesquera
- 1981 Otros  
*Nombre del evento:* Crucero de investigación Evaluación de recursos pelágicos en la plataforma de Rio Grande del Sur en el N/O 'Atlántico Sul'  
*Institución organizadora:* Universidad de Rio Grande, Brasil , Uruguay
- Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Biología Pesquera
- 1979 Otros  
*Nombre del evento:* La gestión ambiental en el desarrollo. Las grandes obras hidráulicas en el desarrollo regional  
*Institución organizadora:* PNUMA - CIFCA , Uruguay
- Palabras clave:* Ciencias ambientales  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

**Construcción institucional**

**Idiomas**

Inglés

Entiende (Bien) / Habla (Regular) / Lee (Bien) / Escribe (Bien)

Portugués

Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)

## Áreas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Oceanografía Biológica

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de peces estuariales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Biología Pesquera

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Comunidad de peces

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Oceanografía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Contaminación acuática

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

Desde: 07/2009

Investigador , (Docente Grado 3 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

### Universidad de la República , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

#### Vínculos con la institución

04/1978 - 08/1981, *Vínculo:* Ayudante Dpto. Ecología, Docente Grado 1 Interino, (18 horas semanales)

11/1987 - 05/1992, *Vínculo:* Profesor Adjunto - Dpto. de Hidrobiología, Docente Grado 3 Interino, (20 horas semanales)

09/1992 - 06/2009, *Vínculo:* Profesor Adjunto - Sección Oceanografía, Docente Grado 3 Titular, (30 horas semanales)

**07/2009 - Actual**, *Vínculo:* **Investigador, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)**

07/2013 - 07/2014, *Vínculo:* Encargado de la dirección, Docente Grado 3 Titular, (15 horas semanales)

#### Actividades

05/2002 - 10/2011

Líneas de Investigación , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales , Ecología y Oceanografía Marina  
Ecología estuarial y Comunidad de peces estuariales , Coordinador o Responsable

11/1987 - 12/2000

Líneas de Investigación , Instituto de Biología , Sección Oceanología - Dpto. de Ecología  
Biología Pesquera , Coordinador o Responsable

03/1988 - 07/2014

Docencia , Grado

Oceanografía Biológica. Curso Profundización. , Organizador/Coordinador , Licenciatura en Ciencias Biológicas

03/2002 - 07/2010

Docencia , Grado

Curso de Ictiología , Responsable , Licenciatura en Ciencias Biológicas

03/2002 - 07/2010

Docencia , Grado

Curso de Profundización para la Licenciaturas en Ciencias Biológicas , Responsable , Licenciatura en Ciencias Biológicas

07/1990 - 12/2003

Docencia , Grado

Oceanografía Biológica. Curso Profundización II , Responsable , Licenciatura en Ciencias Biológicas

03/2002 - 07/2002

Docencia , Grado

Curso Introducción a la Biología - Seminarios , Responsable , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2001 - 12/2001

Docencia , Grado

Curso de Introducción a la Biología - Seminarios , Asistente , Licenciatura en Ciencias Biológicas

10/1992 - 11/1994

Docencia , Grado

Ecología , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

03/1994 - 07/1994

Docencia , Grado

Ecología de Estuarios , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

03/1978 - 07/1981

Docencia , Grado

Ecología , Asistente , Licenciatura en Ciencias Biológicas

07/2012 - 12/2012

Docencia , Maestría

Los estuarios: Ciencia, Monitoreo y Gestión , Organizador/Coordinador

07/2012 - 12/2012

Docencia , Maestría

Coordinación y participación en el dictado de clases , Organizador/Coordinador

08/2013 - 12/2013

Extensión , Facultad de Ciencias , Oceanografía y Ecología Marina

Un puente entre la ciencia y el aula: Educación Ambiental en el Arroyo Solís Grande. CSEAM UDELAR

01/2013 - 12/2013

Extensión , Facultad de Ciencias , Oceanografía y Ecología Marina

Los Estuarios a los Usuarios: conocimiento socio-ecológico local como herramienta de evaluación de los estuarios de la cuenca del Río de la Plata Este.

09/2011 - 11/2011

Extensión , Unidad de Extensión , Facultad de Ciencias

Talleres 'Pesca en Uruguay: diálogo con los protagonistas', diseñado y organizado por los estudiantes del curso de Oceanografía Biológica 2011 con el apoyo de la Unidad de Extensión de la Facultad de Ciencias.

12/2005 - 11/2011

Extensión , Facultad de Ciencias , Jornadas de puertas abiertas

Charlas sobre la Licenciatura en Biología y las líneas de investigación en Oceanografía. Dictada a los alumnos 5to y 6to de liceo.

08/2011 - 10/2011

Extensión , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales , Oceanografía y Ecología Marina

Orientación a los estudiantes del liceo Providencia en su proyecto de bachillerato y para la postulación en el XXIV Feria Nacional de Club de Ciencias - MEC

03/2011 - 07/2011

Extensión , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales , Oceanografía y Ecología Marina

Introducción de Actividades de Extensión en el curso de Oceanografía Biológica.

05/2011 - 06/2011

Extensión , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales , Oceanografía y Ecología Marina

Pasantía de una Estudiante del Liceo Frances para el conocimiento y comprensión del funcionamiento de la actividad laboral en el área de Oceanografía

10/2009 - 12/2009

Extensión , Facultad de Ciencias , Instituto de Biología-Sección Oceanología

"Programa de fortalecimiento de la tecnicatura en Náutica y Pesca del CETP-UTU y creación de red institucional de apoyo mutuo en el área pesquera" presentado a la convocatoria de "APOYO A PROGRAMAS DE EDUCACIÓN TÉCNICO TERCARIOS PRIORITARIOS",

05/2009 - 10/2009

Extensión , Facultad de Ciencias , Sección Oceanología - Dpto. de Ecología

Orientación a los estudiantes del liceo 15 en su proyecto de bachillerato y para la postulación en el XXIII Feria Nacional de Club de Ciencias - MEC

03/2006 - 03/2006

Extensión , Organización no Gubernamental Foro Juvenil - FREPLATA

Charla sobre la Pesca artesanal en el Uruguay: situación e importancia

09/2003 - 09/2003

Extensión , ANEP - , CeRP del Litoral Sede Salto

Taller de profundización en educación ambiental.

07/2002 - 08/2002

Extensión , ANEP - , Sede Asilo-Montevideo

Curso: 'La zona costera en cambio permanente' para docentes de Enseñanza Primaria y Secundaria

06/1997 - 06/1997

Extensión , Colegio Santa Elena y Escuela 69 H. Figueira

Realización de charlas a escolares en el día del Medio Ambiente y acercamiento al ecosistema marino uruguayo.

08/1995 - 08/1995

Extensión , Vida Silvestre (Uruguay

Participación en el curso: "Peces del Uruguay, Nociones de Ictiología". Charla sobre: "Las características de los ambientes marinos y los grandes grupos de peces"

08/1994 - 08/1994

Extensión , Ministerio de Educación y Cultura

Participación en la 8va. Feria Departamental de Ciencia y Tecnología Juvenil, en calidad de Jurado.

02/1993 - 02/1993

Extensión , Dirección del Servicio Central de Extensión y Actividades en el Medio , Universidad de la República- Sede Salto-Uruguay

Biología marina: recursos pesqueros del Uruguay, presentado en los XXIV Cursos Internacionales de Verano

02/2013 - Actual

Gestión Académica , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales , Sección de Oceanografía y Ecología Marina

Responsable de la Profundización en Ecología, Licenciatura en Ciencias Biológicas

06/2010 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Ciencias

Claustro

01/1999 - Actual

Gestión Académica , Instituto de Biología , Sección Oceanología

Responsable de la profundización en Oceanografía, Licenciatura en Ciencias Biológicas

07/2013 - 07/2014

Gestión Académica , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales , Oceanografía y Ecología Marina

Encargado de la Dirección

07/2013 - 07/2014

Gestión Académica , Facultad de Ciencias , Unidad Oceanografía y Ecología Marina

Encargada de la dirección

10/2011 - 02/2013

Gestión Académica , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales , Oceanografía y Ecología Marina

Suplentes para integrar la Comisión Directiva del Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales, en representación del Orden Docente

01/2007 - 12/2008

Gestión Académica , Instituto de Biología- Facultad de Ciencias , Dpto. Ecología

Jefe del Departamento de Ecología

05/2007 - 06/2008

Gestión Académica , Facultad de Ciencias

Miembro de la Comisión Asesora para la Creación del Instituto de Ciencias Ambientales

07/2006 - 12/2006

Gestión Académica , Facultad de Ciencias

Representación Institucional ante los Proyectos EcoPlata y FrePLATA

11/2001 - 12/2002

Gestión Académica , Instituto de Biología- Facultad de Ciencias , Dpto. Ecología

Miembro de la Comisión del Dpto. de Ecología

03/1991 - 12/2001

Gestión Académica , Instituto de Biología

Miembro de la Comisión Coordinadora Docente. Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/1999 - 12/1999

Gestión Académica , Instituto de Biología- Facultad de Ciencias , Sección Oceanología - Dpto. Ecología

Co-Encargatura Sección Oceanología

03/1991 - 12/1993

Sistema Nacional de Investigadores

Gestión Académica , Facultad de Ciencias

Miembro de la Asamblea del Claustro

11/1988 - 12/1990

Gestión Académica , Instituto de Biología , Dpto. de Hidrobiología- Sección Oceanografía

Encargada de la Dirección de la Sección de Oceanografía

12/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Oceanografía y Ecología Marina

Acoplamiento de procesos oceanográficos para el manejo del espacio marino en una región de alta productividad en la ZEE uruguaya - AS. , Integrante del Equipo

05/2009 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias -IECA , Oceanografía y Ecología Marina

Ecología Estuarial de la costa uruguaya. Ictio-Estuarios de los A°s Solís Grande, Solís Chico y Pando , Coordinador o Responsable

08/2013 - 12/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Oceanografía y Ecología Marina

Proyecto Implementación de Medidas Piloto de adaptación en áreas costeras del Uruguay - URU/07/G32-091. , Otros/Coordinadora administrativa

11/2011 - 12/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales , Sección de Oceanografía y Ecología Marina

Programa OCEANOGRÁFICO de caracterización del margen continental Uruguayo -ZEE , Integrante del Equipo

04/2010 - 12/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias -IECA , Oceanografía y Ecología Marina

Análisis del contenido de metales pesados en dos especies de peces de la zona costera de Montevideo , Integrante del Equipo

11/2009 - 02/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología , Sección Oceanología

Programa de fortalecimiento de la tecnicatura en Náutica y Pesca del CETP-UTU y creación de red institucional de apoyo mutuo en el área pesquera. , Coordinador o Responsable

03/2007 - 02/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología , Sección Oceanología - Dpto. de Ecología

"Primer modelo cuantitativo de funcionamiento trófico como herramienta para la gestión sustentable de un Área Protegida en Uruguay: Laguna de Rocha". , Integrante del Equipo

05/2002 - 11/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología , Sección Oceanología - Dpto. Ecología

Estudio ecológico de la ictiofauna del área estuarial del Arroyo Pando (Canelones-Uruguay) - Proyecto IctioPando. , Coordinador o Responsable

06/1998 - 11/2001

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología , Sección Oceanología - Dpto. Ecología  
Proyecto ECO-PLATA III: "Apoyo a la gestión integrada de la zona costera uruguaya del Río de la Plata". , Integrante del Equipo

11/1994 - 03/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología , Sección Oceanología - Dpto. Ecología  
Proyecto ECO-PLATA II: "Sustainable management of the uruguayan coastal ecosystem". , Integrante del Equipo

03/1993 - 11/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología , Sección Oceanología - Dpto. Ecología  
"Estudios biológicos y pesqueros de la brótola (*Urophycis brasiliensis*) en la costa uruguaya" , Coordinador o Responsable

10/1987 - 11/1990

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología , Departamento de Hidrobiología  
"Estudio biológico-pesquero de la corvina (*Micropogonias furnieri*) capturada artesanalmente en la zona de Pajas Blancas (Oeste del Dpto. de Montevideo)". PPB - Proyecto Pajas Blancas , Coordinador o Responsable

05/1984 - 03/1985

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Humanidades y Ciencias , Departamento de Ecología  
"Alimentación de *Micropogonias furnieri*. Alimentación, reproducción y crecimiento de *Urophycis brasiliensis* en la costa Uruguayana." , Integrante del Equipo

08/1978 - 02/1980

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología , Departamento de Ecología  
Estudio evaluatorio sobre la incidencia de la construcción de la Represa Salto Grande (Argentina-Uruguay) , Integrante del Equipo

## Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

### Vínculos con la institución

04/2012 - 06/2013, *Vínculo: Investigador grado 3, (10 horas semanales)*

04/2012 - 07/2014, *Vínculo: , (10 horas semanales)*

### Lineas de investigación

*Título:* Biología Pesquera

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Desde 1987, luego de haber culminado mi Maestría en Oceanografía Biológica (Brasil) y realizado una pasantía en Biología Pesquera (Chile), inicié estudios biológicos de peces costeros uruguayos durante mi contratación interina en la Facultad de H. y Ciencias (1986–1989). Coordiné durante tres años un proyecto: 'Estudio biológico-pesquero de la corvina (*Micropogonias furnieri*) capturada artesanalmente en Pajas Blancas (Oeste de Montevideo)'. Este proyecto fue apoyado por la Facultad de H. y Ciencias y en el mismo participaron docentes de la Sección Oceanografía y estudiantes de la Licenciatura en Oceanografía obteniendo una producción científica sumamente interesante. Se elaboraron tres tesis para optar al título de Licenciado en Oceanografía (Verocai, 1989; Márquez, 1989; Villamarín, 1992) y tres publicaciones científicas (Norbis et al., 1992; Acuña et al., 1992; Norbis, 1995) que representaron los primeros antecedentes de la corvina y de la pesquería artesanal que se desarrolla en Pajas Blancas. Posteriormente, en 1993 la CSIC apoyó un proyecto de Fortalecimiento Institucional presentado por la Sección Oceanografía, sobre "El estudio biológico y pesquero de la brótola (*Urophycis brasiliensis*) en la costa uruguaya", otro recurso de importancia para la pesca artesanal, en el cual fui el investigador principal. El mismo permitió a un grupo de ayudantes de la Sección y estudiantes de la Licenciatura en Ciencias Biológicas adquirir experiencia en tareas de muestreo biológico de peces en el campo y procesamiento en el laboratorio en temáticas de reproducción, alimentación y crecimiento en peces. El producto de esta investigación ha constituido mi tesis de doctorado (PEDECIBA) y hasta el momento he enviado tres publicaciones, a revistas regionales (en revisión) e internacionales (Acuña et al., 2000 y Viana et al., 2000; Acuña & Verocai, 2001; Acuña et al 2007). Paralelamente a esto, se inició un proyecto de carácter interinstitucional e interdisciplinario, EcoPlata II, donde los estudios de la corvina y el ecosistema del Río de la Plata fueron los objetivos prioritarios. Este proyecto: "Sustainable management of the Uruguayan coastal ecosystem" se desarrolló conjuntamente con instituciones canadienses y apoyo financiero del CIID. Uno de los mayores logros fue un libro: "The Río de la Plata. An Environmental Overview", donde docentes de esta Sección participamos en varios capítulos del mismo, que reúne una base muy importante de antecedentes para el Uruguay. En el año 1998, se inicia una nueva etapa, EcoPlata III: "Apoyo a la gestión integrada de la zona costera uruguaya del Río de la Plata". La Sección participa en la primera parte que correspondió al "Diagnóstico de los Sectores Ambiental y Socioeconómico del Río de la Plata" y "Evaluación de los Sistemas de Observación Ambiental en la Zona Costera del Río de la Plata". En la segunda, se realiza el Programa Piloto sobre el Frente Salino, junto a investigadores de Geografía, de la Facultad de Ciencias, donde se desarrollan los siguientes temas: a) "Estudios del Ambiente Biofísico y de la Producción Primaria del Río de la Plata"; b) "Estudio del Ciclo Reproductivo de Peces Costeros de Importancia Comercial (corvina, pescadilla de calada y de red)" y c) "Caracterización de la Pesca Artesanal en Relación a la Zona Frontal y a los Conflictos Ambientales y Territoriales". Contratada en carácter de Investigador Senior, mis objetivos están dirigidos a los estudios de la bioecología de la reproducción de los recursos pesqueros, pescadilla de red (*Macrodon ancylodon*) y pescadilla de calada (*Cynoscion guatucupa*). La realización conjunta de los distintos temas que investigan sobre la dinámica del ecosistema del Río de la



Plata, los recursos pesqueros y sus pesquerías permitirá consolidar los conocimientos de las temáticas involucradas otorgándole a los resultados un carácter globalizador.

*Palabras clave:* biología pesquera

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Título:* Ecología estuarial y Comunidad de peces estuariales

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* El objetivo de esta línea de investigación es estudiar los patrones espacio-temporales de la estructura de las asociaciones de peces y su reclutamiento en relación a las variaciones de los procesos hidrológicos y la morfología de los estuarios sobre la costa del Río de la Plata y Océano Atlántico. Asimismo, se desarrollan estudios sobre las preferencias tróficas y las relaciones entre la oferta de los ítems alimentarios preferenciales y la ocurrencia de especies de importancia comercial en las áreas estudiadas. Un avance es el proyecto "IctioPando" <http://glaucus.fcien.edu.uy/ocean/research/ictiopando/> (2002 – actual) y el "Primer modelo cuantitativo de funcionamiento trófico como herramienta para la gestión sustentable de un Área Protegida en Uruguay: Laguna de Rocha" (PDT: 2007 – actual). En este último proyecto, se realiza la trofodinámica de la ictiofauna de la Laguna de Rocha como contribución a un modelo de funcionamiento trófico cuantitativo (Ecopath w/Ecosim) y así lograr una herramienta para el manejo sustentable de los recursos y el ambiente. Considerando los aspectos tróficos se estima ampliar, a corto plazo, el conocimiento comparando los sistemas anteriores (A° Pando y Laguna de Rocha) con los sistemas estuariales de las desembocaduras de Arroyos Solís Chico, Solís Grande y Maldonado y las áreas adyacentes del Río de la Plata y Océano Atlántico. El objetivo es identificar las diferentes categorías tróficas, evaluar el grado de importancia de los distintos niveles tróficos y entender las interrelaciones entre los componentes de la referida comunidad para comparar los patrones tróficos de cada área. También se considera estudiar el comportamiento migratorio (reproductivo y de alimentación), las abundancias, estructuras y ciclo de vida de las especies de la comunidad íctica estuarial. Disponiendo de antecedentes y datos acumulados en previas investigaciones se construirá un modelo conceptual preliminar de la comunidad de peces en función de las características hidromorfológicas de cada hábitat. Las alteraciones producidas por el hombre, los tipos de habitats, la incidencia de los aportes fluviales y marítimos y los cambios climáticos, entre otros, modifican la estructura y abundancia de las presas. Esto ocasiona, por ejemplo: cambios en los gremios tróficos, variaciones en las estrategias de alimentación de los peces y determina la predominancia de redes tróficas detritívoras. Las actividades que se emprenderán en estos próximos años redundarán en resultados que formaran parte de una base de datos junto con la información histórica existente. A largo plazo, los modelos conceptuales se aplicarán al estudio de los restantes estuarios uruguayos con el fin de asistir en la implementación de un plan de monitoreo de las comunidades de peces. Ulteriormente se intentará el establecimiento de una red a nivel regional, incluyendo estuarios de Brasil y Argentina.

*Equipos:* Jose Verocai(Integrante); Monica Gomez(Integrante); Irene Machado(Integrante); Rodrigo Gurdek(Integrante); Nathalie Muñoz(Integrante); Vernadet Bianchinotti (Integrante); Patricia Correa(Integrante)

*Palabras clave:* Ecología estuarial; Comunidades estuariales; Peces estuariales

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

## Proyectos

2014 - Actual

*Título:* Acoplamiento de procesos oceanográficos para el manejo del espacio marino en una región de alta productividad en la ZEE uruguaya - AS., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Objetivos 1) Analizar el acoplamiento de los procesos oceanográficos físicos, sedimentológicos y biológicos en el área de estudio. 2) Estudiar las afectaciones frente a forzantes de cambios actuales y futuros. 3) Evaluar el aporte de los resultados para la gestión del espacio marino.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Leticia Burone(Responsable)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Procesos oceanográficos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Oceanografía y Ecología Marina

2009 - Actual

*Título:* Ecología Estuarial de la costa uruguaya. Ictio-Estuarios de los A°s Solís Grande, Solís Chico y Pando, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Continuando con el programa sobre el conocimiento de los peces de las regiones estuariales, desde el 2009 se ha sumado a los ya iniciados ecosistemas de A° Pando y Laguna de Rocha, los estuarios del Solís Grande y Solís Chico. Recientemente, con la disponibilidad de fondos de la DT y la alícuota del Pedeciba y los recursos de equipamiento e infraestructura de la Unidad OEM del IECA se realizó una campaña de tres días en los Arroyos Solís Grande, Solís Chico y Pando. Los estudios abarcaron mediciones de variables ambientales, estudios de las comunidades de plancton y bentos y un análisis de la ictiofauna capturada en dos estaciones en el área estuarial de los arroyos mencionados. Se colectaron muestras de peces para estudios de alimentación, reproducción y crecimiento. Se iniciaron la colecta de muestras para los ensayos de geotoxicidad en peces comparando las condiciones y la calidad ambiental de los tres arroyos (cálculo de índice adn/arn). Con el apoyo de especialistas en genética y laboratorio de Microscopía de la Facultad de Ciencias. Dos pasantías de grado fueron concluidas en genotoxicidad y aspectos tróficos. A modo de talleres, donde participan 12 estudiantes de grado (3 etapas inicial, 9 final de carrera) se trabaja sobre distintos temas: ecología de peces, análisis de variables ambientales, elaboración de un informe de difusión (extensión), instrumentación de una página web, procesamiento de muestras de plancton y bentos. Para estos se realizaron llamado para pasantías de grado. En estos últimos temas se cuenta con el apoyo de los especialistas de las comunidades planctónicas y bentónicas del OEM. Desde abril del 2014 el proyecto se encuentra en la elaboración de artículos científicos. Uno ha sido publicado, otro esta sometido a revisión de una revista inglesa y dos en proceso de cálculo y redacción. En diciembre 2014 se ha culminado de elaborar un capítulo de un libro sobre los estuarios

uruguayos. Para el 2015 se ha planificado dos campañas de muestreo para cubrir algunos vacíos a nivel estacional.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 12(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* Jose Verocai(Integrante); Alicia Acuña(Responsable); Irene Machado(Integrante); Rodrigo Gurdek(Integrante); Nathalie Muñoz(Integrante); Vernadet Bianchinotti (Integrante); Patricia Correa(Integrante); Juan Manuel Gutierrez(Integrante); Silvia Villar(Integrante)

*Financiadores:* Sin financiamiento / Otra

*Palabras clave:* Ictiofauna estuarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

1978 - 1980

*Título:* Estudio evaluatorio sobre la incidencia de la construcción de la Represa Salto Grande (Argentina-Uruguay), *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Se realizó un relevamiento de los ecosistemas acuáticos y terrestres adyacentes al proyecto binacional y además involucró diferentes aspectos ambientales. Mi participación se relacionó a la evaluación de la biodiversidad acuática y terrestre. Colaboración en las salidas de campo para la colecta de material, acondicionamiento de muestras acuáticas y terrestres y análisis de listas taxonómicas de ambos sistemas.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Departamento de Zoología Vertebrados(Responsable); Departamento de Ecología(Responsable)

*Financiadores:* Institución del exterior / Organización de Estados Americanos / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Ciencias ambientales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

1984 - 1985

*Título:* "Alimentación de *Micropogonias furnieri*. Alimentación, reproducción y crecimiento de *Urophycis brasiliensis* en la costa Uruguaya.", *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto del Plan de Ciencias del Mar, URU/82/009 - PNUD UNESCO.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Financiadores:* Institución del exterior / , URU/82/009 - PNUD UNESCO. / Apoyo financiero

*Palabras clave:* biología pesquera

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

1987 - 1990

*Título:* "Estudio biológico-pesquero de la corvina (*Micropogonias furnieri*) capturada artesanalmente en la zona de Pajas Blancas (Oeste del Dpto. de Montevideo)". PPB - Proyecto Pajas Blancas, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Estudio de la biología y ecología de la corvina durante su período reproductivo en el área de explotación pesquera artesanal al oeste de Montevideo. Diversos aspectos biológicos de la corvina y las características ambientales presentes fueron los objetivos propuestos. Asimismo aspectos pesqueros de la corvina, como biomasa y desembarque de capturas fueron analizados. Durante el mismo se desarrollaron pasantías de grado realizadas por estudiantes de la profundización en Oceanografía de la Licenciatura en Ciencias Biológicas.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Financiadores:* Sin financiamiento / Cooperación

*Palabras clave:* biología pesquera

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

1993 - 1996

*Título:* "Estudios biológicos y pesqueros de la brótola (*Urophycis brasiliensis*) en la costa uruguaya", *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Este estudio correspondió a los proyectos de fortalecimiento institucional de la Csic. La brótola es un recurso de explotación pesquera realizado por la flota artesanal de la costa uruguaya. A pesar de tener una gestión equilibrada, existían interrogantes respecto a los cambios en su abundancia y presencia durante el año. El principal objetivo fue conocer los aspectos reproductivos (lugar y periodo de desove), hábitos alimenticios y crecimiento. Asimismo se estudio las condiciones hidrológicas durante su distribución en la costa uruguaya y principalmente en los períodos de extracción pesquera. Estos conocimientos son herramientas fundamentales para una gestión pesquera sustentable. El proyecto posibilitó el equipamiento de la sección Oceanología tanto para tareas de campo como laboratorio. Durante el mismo participaron los docentes de la Sección y posibilitó el desarrollo de una tesis de doctorado

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Pregrado), 1(Especialización), 1(Doctorado)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Ecología pesquera

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

1994 - 1997

*Título:* Proyecto ECO-PLATA II: "Sustainable management of the uruguayan coastal ecosystem". , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Participación en el objetivo D: To determine the characteristics of "corvina" spawning and the effect on it of environmental and biological factors. Participantes: Dalhousie University, Acadia University y Bedford Institute of Oceanography por Canadá e Instituto Nacional de Pesca (INAPE), Servicio Oceanográfico de la Armada (SHOMA) y Facultad de Ciencias por Uruguay.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Financiadores:* Institución del exterior / Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Gestion Ambiental

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

1998 - 2001

*Título:* Proyecto ECO-PLATA III: "Apoyo a la gestión integrada de la zona costera uruguaya del Río de la Plata". , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Participación como Investigador Senior en los objetivos: A. Diagnóstico de los sectores ambiental y socioeconómico del Río de la Plata. B - Producto específico d. Antecedentes de la pescadilla de red (Macrodon ancylodon) y la pescadilla de calada (Cynoscion striatus) en el río de la plata y su frente oceánico.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

## Sistema Nacional de Investigadores

*Financiadores:* Institución del exterior / Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo / Remuneración

*Palabras clave:* Gestion Ambiental

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

2002 - 2006

*Título:* Estudio ecológico de la ictiofauna del área estuarial del Arroyo Pando (Canelones-Uruguay) - Proyecto IctioPando., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El estudio ha generado 13 trabajos presentados en reuniones científicas nacionales y regionales y realización de 3 trabajos científicos, dos publicados y otros en redacción final y demostrado que: (i) la region estuarial del A° Pando es una zona de cría de peces, (ii) ingresan en el estuario especies de origen dulceacuícola, dulceacuícolas introducidas, euriahalias y marinas, favorecidas por las condiciones cambiantes del medio ambiente; (iii) la variación estacional de las especies más importantes de la comunidad de peces responde a las variaciones en la salinidad, (iv) existieron cambios intra-anales en la composición de la comunidad íctica, compuesta por 27 especies, de las cuales la corvina fue la más dominante durante todo el año; (v) las comunidades de zooplancton y de bentos formaron parte de la dieta de las tres principales especies (corvina, lenguado y lisa). Actividades desarrolladas: discusión de objetivos y aspectos metodológicos con el equipo de investigación; participación en 13 campañas de muestreos mensuales y diarias; guía en el procesamiento de muestras; orientación de 11 estudiantes: 6 de experiencia inicial y 5 con pasantías de grado. Mantenimiento de la página web del proyecto: <http://glaucus.fcien.edu.uy/ocean/research/ictiopando>

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 5(Pregrado),

*Equipo:* Federico Viana(Integrante)

*Financiadores:* Sin financiamiento / Otra

*Palabras clave:* Ecología de estuarios

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

2010 - 2013

*Título:* Análisis del contenido de metales pesados en dos especies de peces de la zona costera de Montevideo, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Análisis sobre condiciones de los peces a la exposición de contaminantes del área de Montevideo. Actividad de apoyo al proyecto de doctorado de Ernesto Brugnoli y orientación de la tesina de Diego Corrales. Avances: muestreos de 1 año y medio en áreas de pesca artesanal de Montevideo. Extracción de tejidos de peces para el diagnóstico, análisis del contenido estomacal, determinación de grados de madurez y edad de los peces. Obtención de resultados preliminares.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado), 1(Doctorado)

*Equipo:* Alicia Acuña(Integrante); Ernesto Brugnoli(Responsable); Diego Corrales(Integrante)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Contaminación en peces

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología

2009 - 2013

*Título:* Programa de fortalecimiento de la tecnicatura en Náutica y Pesca del CETP-UTU y creación de red institucional de apoyo mutuo en el área pesquera., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Avances 2010-2011: desarrolle actividades de coordinación para la puesta a punto de los convenios pertinentes y participación en reuniones para estructurar el cronograma de actividades. Promoví un taller de visita a Facultad de Ciencias (FC) para docentes (UTU) y estudiantes a los efectos de un intercambio de objetivos y/o apoyos. El mismo se reiterará en abril 2012. Se acordó la adquisición de una embarcación para actividades prácticas de estudiantes UTU-FC y la realización de una actividad de investigación co-participada. APOYO A PROGRAMAS DE EDUCACIÓN TÉCNICO TERCARIOS PRIORITARIOS Necesidades del país en cuanto a promover un uso sustentable de los recursos pesqueros, la adecuación de la formación técnica a requerimientos productivos actuales y su adaptación a estándares internacionales exigidos por convenios suscritos, motivan la reformulación y el desarrollo de planes de formación en el área marítimo pesquera con un nivel de egreso técnico terciario. El Programa apoyará el fortalecimiento de la Tecnicatura en Náutica y Pesca de la Escuela Técnica Marítima del CETP-UTU y el ensamblaje y puesta en funcionamiento de una red institucional con la participación de DINARA, Fac. de Veterinaria-Instituto de Investigaciones Pesqueras y Fac. de Ciencias-sector Oceanografía y Biología Marina, en coordinación con el sector productivo. Se promoverá el aporte científico tecnológico al proceso de enseñanza-aprendizaje con el fin de asegurar su permanente actualización y, que a su vez, garantice una transferencia tecnológica rápida y adecuada hacia el sector productivo de acuerdo a sus necesidades. Se pretende atender la imperiosa necesidad de crear un egresado con alto nivel de formación, de respuesta flexible, que sepa interpretar y utilizar nuevas tecnologías en navegación y captura en condiciones de sustentabilidad, capaz de acompañar y contribuir a necesidades de adecuación en la administración de los recursos, habilitando así la introducción de sistemas de pesca diversificados tanto en lo referente a herramientas de captura como de especies objetivos. Este objetivo se cumplirá mediante el apoyo a la formación y actualización docente, el mejoramiento del equipamiento escolar, el armado de una red institucional de apoyo mutuo y la puesta en operación de un barco de pesca con un doble propósito: educativo y de investigación Científico-Tecnológica para uso conjunto de las instituciones participantes. Además el programa permitirá a los alumnos y docentes de la ETM, como elemento novedoso y clave en el nuevo plan de formación, el entrenamiento a bordo del barco de Investigación de DINARA, B/I "Aldebarán" y el acceso a las instalaciones y técnicos del IIP en el área de manejo de captura y tecnología de proceso.

*Tipo:* Extensión

*Alumnos:*

*Equipo:* Alicia Acuña(Integrante); Dario Crossa(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Extension Universitaria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Biología Pesquera

2011 - 2013

*Título:* Programa OCEANOGRÁFICO de caracterización del margen continental Uruguayo –ZEE, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* En el marco del convenio Udelar-Facultad de Ciencias y ANCAP. Coordinadora del área de Necton (Comunidades de peces, aves, reptiles y mamíferos marinos). Relevamiento del necton de plataforma y diseño de muestreo preparación campaña oceanografica 2015

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Leticia Burone(Responsable); Cecilia Passadore(Integrante); Ruben Canavese(Integrante); Alicia Acuña(Integrante); Rodrigo Gurdek(Integrante); Diana Szteren(Integrante); Diego Caballero(Integrante); Natalia Venturini(Responsable)

*Financiadores:* Otra institución nacional / ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE COMBUSTIBLES ALCOHOL Y PORTLAND / Remuneración

*Palabras clave:* Oceanografía

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Oceanografía

2013 - 2013

*Título:* Proyecto Implementación de Medidas Piloto de adaptación en áreas costeras del Uruguay - URU/07/G32-091., *Tipo de participación:* Otros/Coordinadora administrativa,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister), 1(Especialización),

*Equipo:* Gustavo Nagy(Responsable)

*Financiadores:* Organización de las Naciones Unidas / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Cambio Climatico

2007 - 2013

*Título:* "Primer modelo cuantitativo de funcionamiento trófico como herramienta para la gestión sustentable de un Área Protegida en Uruguay: Laguna de Rocha". , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Avances 2010-2011 PDT 7106: Primer modelo cuantitativo de funcionamiento trófico como herramienta para la gestión sustentable de un Área Protegida en Uruguay: Laguna de Rocha. Taller julio/2011 en PROBIDES (Rocha): Puesta al día de bases de datos y muestras obtenidas, presentación de los principales resultados del modelo; análisis adicionales pendientes y "validación" del modelo. Discusión de posibles publicaciones. Fase de ajuste final para alcanzar una versión más acabada del modelo trófico, en base a nuevos aportes y correcciones de cada sub-área del proyecto. Artículo: redacción final: "Guild and trophic structure of the fish community of a shallow South Atlantic coastal lagoon": Malvina Masdeu, Alicia Acuña Plavan, Laura Rodríguez-Graña,,Walter Norbis and Oscar Galli. Esta propuesta interdisciplinaria desarrollará un modelo de funcionamiento trófico cuantitativo (Ecopath w/Ecosim) del ecosistema protegido Laguna de Rocha que permita reunir, completar, sistematizar y sintetizar el conocimiento biológico existente, y que constituya una herramienta útil para generar escenarios y orientar prácticas de manejo responsable del ambiente y sus recursos. Financiación PDT- S/C/OP/71 Dirección Nacional de Ciencia y Tecnología DINACYT. Actividad: Estudio trófico de los peces que integran la red alimenticia de la Laguna de Rocha. Análisis de los contenidos estomacales y cálculo de frecuencia y abundancia de presas. Cálculo de tasas de consumo

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 4(Pregrado),

*Equipo:* Sección Limnología(Integrante); UNDECIMAR(Integrante); Sección Oceanología(Integrante)

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Ecología Trófica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

## Producción científica/tecnológica

Los estuarios constituyen importantes ecosistemas para el hombre y la vida marina, son muy productivos y regulan la dinámica de los invertebrados y peces. En sus áreas costeras se concentran importantes núcleos urbanos que ponen en riesgo la integridad del ambiente. La costa uruguaya se encuentra en una zona fluvio-marina y se caracteriza por la sucesión de ecosistemas estuariales con comunicación temporal o permanente con el Río de la Plata y el Océano Atlántico. Desde hace 10 años se estudian en los subestuarios uruguayos aspectos de la diversidad biológica, hidrológica y meteorológica y de la calidad ambiental. Con la disponibilidad de fondos anuales de la DT y la alícuota del Pedeciba y los recursos de equipamiento e infraestructura de la Unidad Oceanografía y Ecología Marina del IECA se realizaron entre 2010 y 2013 campañas estacionales de tres días de duración en tres subestuarios de la costa uruguaya (Proyecto IctioEstuarios). Primera etapa del proyecto se presentaron 11 trabajos en forma orales y póster en eventos nacionales (2012) con autoría de casi de todos los participante. Segunda etapa se presentaron 7 trabajos en un congreso regional (2013). A partir de junio del 2013, se inicia un proyecto tesis, Programa de posgrado de Geociencias. Los resultados alcanzados permiten a partir del 2014 la elaboración de las primeras publicaciones. Un artículo ha sido publicado Marine Pollution Bulletin (noviembre 2014), sobre aspectos genotoxicidad de peces; en octubre fue sometido un artículo sobre diversidad de peces revista Journal of the Marine Biology UK y se ha finalizado un capítulo sobre ecosistemas estuariales de la costa uruguaya (review) sometido para un libro: Ciencias Marino-Costeras en el Umbral del Siglo XX. Desafíos en Latinoamérica y El Caribe. En el 3er. Congreso de Zoología, Montevideo diciembre 2014, se han presentado dos trabajos. Se ha planificado para el 2015 dos campañas de muestreo para cubrir vacíos estacionales. Durante el desarrollo de este proyecto participan estudiantes de grado de la Licenciatura en Ciencias Biológicas y posgrado, PEDECIBA-Geociencias. Cerca de 20 participantes del proyecto han tenido la oportunidad de adquirir una amplia experiencia de campo, de procesamiento de muestras, de análisis de datos y actualmente participar de las publicaciones mencionadas, hay tres planificadas para el 2015 y han tenido la oportunidad de presentar sus resultados en congresos nacionales y regionales. Tres jóvenes investigadores obtuvieron en 2012 y 2013 becas de iniciación de la ANII. Los conocimientos y materiales obtenidos sobre los ecosistemas estuariales uruguayos son presentados en los cursos de grado y posgrado (Oceanografía Biológica I y II, Ictiología, Estuarios). Durante el 2013, el grupo de investigación ha realizado proyectos de extensión universitaria en escuelas, liceos y con los pobladores aledaños a los estuarios. Dada mi formación y experiencia en oceanografía y biología marina continúo desarrollando proyectos vinculados a la biología marina en Uruguay. Desde hace tres años integro un programa sobre fauna marina nectónica en la Zona Económica Exclusiva (plataforma uruguaya), recientemente aprobado financiamiento I+D CSIC, Udelar.

## Producción bibliográfica

## Artículos publicados

### Arbitrados

Completo

GURDEK, R; DE LA ROSA, A; CORRALES, D; CANAVESE, R.; GUTIERREZ, J; STEBNIKI S.; MUÑOZ, N; SEVERI, V; ACUÑA PLAVAN, A.

Estuarine use and composition of fish species in the Solís Grande sub-estuary, Uruguay. Pan-American Journal of Aquatic Sciences, v.: 11 1, p.: 82 - 86, 2016

*Palabras clave:* Peces estuariales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; ISSN: 18099009

<http://www.panamjas.org/>

**SCOPUS**

Completo

CORRALES, D; ACUÑA PLAVAN, A.; SALHI M; SAONA, G; BRUGNOLI, E

Copper, zinc, mercury and arsenic content in Micropogonias furnieri and Mugil platanus of the Montevideo coastal zone, Río de la Plata. Brazilian Journal of Oceanography, v.: 64 1, p.: 57 - 66, 2016

*Palabras clave:* bioacumulación estuariales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Contaminación estuarial

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 16798759

THOMSON  
ISI

**SCOPUS**

SciELO

Completo

GURDEK, R; ACUÑA PLAVAN, A.

Intra-annual length-weight relationships for juveniles of Micropogonias furnieri (Desmarest, 1823) in a sub-estuarine system from Uruguay. Pan-American Journal of Aquatic Sciences, v.: 11 2, p.: 165 - 169, 2016

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Peces estuariales

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 18099009

**SCOPUS**

Completo

CORREA P.; ACUÑA PLAVAN, A.; LERCARI, D; GURDEK, R

Food consumption rates in fishes of the Río de la Plata and South Western Atlantic coast (Uruguay). Pan-American Journal of Aquatic Sciences, v.: 10 1, p.: 84 - 88, 2015

*Palabras clave:* Ecología Trófica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Recursos acuáticos

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Brasil ; ISSN: 18099009

**SCOPUS**

Completo

WS; GURDEK, R; RT; LEONI, V; RUBIO, L; SAMPOGNARO, L; NAGY, G; CRAVINO A; ACUÑA PLAVAN, A.

Confirmation of Mola mola (Tetraodontiformes: Molidae) and historical records of ocean sunfishes (Mola sp.) in the coastal area of Uruguay. Marine Biodiversity Records, 2015

*Palabras clave:* Peces marinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ictiología

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* United Kingdom ; ISSN: 17552672 ; DOI: 10.1017/S1755267214001468

<http://journals.cambridge.org/action/displayAbstract?fromPage=online&aid=9552481>

**SCOPUS**

doi>

Completo

GUTIERREZ, J; VILLA, S; ACUÑA PLAVAN, A.

Micronucleus test in fishes as indicators of environmental quality in subestuaries of the Río de la Plata (Uruguay). Marine Pollution Bulletin, 2014

*Palabras clave:* genotoxicidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 0025326X ; DOI: 10.1016

<http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2014.10.027>



SCOPUS



Completo

MAI, A.; VIEIRA, JP; ACUÑA PLAVAN, A.; NOBREGA, MF; MORAES, LE; RODRIGUEZ, FL; MARINS, LF

Isolation and characterization of 18 microsatellites for *Lycengraulis grossidens* (Pisces: Clupeiformes). Conservation Genetics Resources (E), v.: 5 1, p.: 15 - 18, 2013

*Palabras clave:* Genética

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ictiología

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 18777260 ; DOI: 10.1007/s12686-012-9718-2

<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs12686-012-9718-2>

SCOPUS



Completo

GURDEK, R; ACUÑA PLAVAN, A.

Weight-length relationships of 12 fish species from the Pando tidal creek estuary (subsystem of the Río de la Plata, Uruguay). Journal of Applied Ichthyology (E), p.: 1-2 - 1, 2013

*Palabras clave:* Ecología de peces

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Alemania ; ISSN: 14390426 ; DOI: 10.1111/jai.12241

[http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/\(ISSN\)1439-0426](http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/(ISSN)1439-0426)

SCOPUS



Completo

GURDEK, R; MUÑOZ, N; PUPPI, V; BIANCHINOTTI, V; ACUÑA PLAVAN, A.

Variación nictimeral de la ictiofauna en la región estuarial del Arroyo Solís Grande, Uruguay. Boletín de La Sociedad Zoológica Del Uruguay, v.: 20, p.: 11 - 21, 2011

*Palabras clave:* Ecología estuarios; Solís Grande

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; ISSN: 02554402

<http://www.serpentario.edu.uy/szu/boletin/index.htm>

Completo

ACUÑA PLAVAN, A.; PASSADORE, C.; GIMENEZ, L

Fish assemblage in a temperature estuary on the Uruguay coast: seasonal variation and environmental influence. Brazilian Journal of Oceanography, v.: 58 4, p.: 299 - 314, 2010

*Palabras clave:* Estuarine fish

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Brasil ; ISSN: 16798759



SCOPUS



Completo

ACUÑA PLAVAN, A.; SELLANES, J; RODRIGUEZ, L; BURONE, L

Feeding ecology of *Urophycis brasiliensis* in the Uruguayan coast of the Río de la Plata estuary. *Journal of Applied Ichthyology-Zeitschrift Für Angewandte Ichthyologie*, v.: 23 3, p.: 231 - 239, 2007

Palabras clave: Feeding fish

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

Medio de divulgación: Internet ; Lugar de publicación: Alemania ; ISSN: 01758659

<http://www.blackwellpublishing.com/journal.asp?ref=0175-8659>



SCOPUS

Completo

PASSADORE, C; ACUÑA PLAVAN, A.; GIMENEZ, L

Composition and intra-annual variation of the macroinfauna in the estuarine zone of the Pando Stream (Uruguay). *Brazilian Journal of Biology*, v.: 67 2, p.: 631 - 637, 2007

Palabras clave: Benthos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

Medio de divulgación: Internet ; Lugar de publicación: Brasil ; ISSN: 15196984

[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=1519-6984&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=1519-6984&lng=en&nrm=iso)

SCOPUS

latindex



Completo

CARNIKIAN, A; ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F

Ambicoloured specimens of the flounder *Paralichthys orbignyanus* (Pleuronectiformes: Paralichthyidae). *Neotropical Ichthyology*, v.: 4 2, p.: 285 - 286, 2006

Palabras clave: Ambicolored

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

Medio de divulgación: Internet ; Lugar de publicación: Brasil ; ISSN: 16796225

<http://www.ufrgs.br/ni>



SCOPUS

latindex

Completo

ACUÑA PLAVAN, A.; VEROCAI, J

Importancia de la pesquería artesanal y biología de la brótola *Urophycis brasiliensis* (Kaup 1858) (Phycidae, Gadiformes) en la costa uruguaya. *Revista de Investigaciones Marinas*, v.: 29 1, p.: 47 - 58, 2001

Palabras clave: Pesquería Artesanal

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Chile, Valparaiso ; ISSN: 02521962

latindex

Completo

ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F; VIZZIANO, D; DANULAT, E

Reproductive cycle of the females Brazilian codling, *Urophycis brasiliensis* (Kaup 1858) caught off the Uruguayan coast. *Journal of Applied Ichthyology-Zeitschrift Für Angewandte Ichthyologie*, v.: 16, p.: 48 - 55, 2000

Palabras clave: Fish reproduction

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

Medio de divulgación: Internet ; Lugar de publicación: Alemania ; ISSN: 01758659

<http://www.wiley.com/bw/journal.asp?ref=0175-8659>



SCOPUS



Completo

VIANA, F; ACUÑA PLAVAN, A.; BEROIS, N; DANULAT, E

Testes morphology and reproductive aspects of the males of Brazilian codling (*Urophycis brasiliensis* Kaup., *Journal of Applied Ichthyology-Zeitschrift Für Angewandte Ichthyologie*, v.: 16 3, p.: 134 - 135, 2000

*Palabras clave:* Fish reproduction

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Alemania ; *ISSN:* 01758659

<http://www3.interscience.wiley.com/journal/120704455/issue>



SCOPUS

Completo

ACUÑA PLAVAN, A.; VEROCAI, J

Aspectos biológicos de *Micropogonias furnieri* (Desmarest 1823) durante dos zafros en una pesquería al oeste de Montevideo. *Revista de Biología Marina y Oceanografía*, v.: 27 1, p.: 113 - 132, 1992

*Palabras clave:* biología pesquera

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Chile ; *ISSN:* 07173326

<http://www.revbiolmar.cl/escaneados/271-113.pdf>

Sistema Nacional de Investigadores

latindex

## Artículos aceptados

### Arbitrados

Completo

GURDEK, R; ACUÑA PLAVAN, A.

Temporal dynamics of a fish community in the lower portion of a tidal creek, Pando sub-estuarine system, Uruguay. *Iheringia - Série Zoologia*, 2016

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Brasil ; *ISSN:* 00734721

SCOPUS

latindex

SciELO

Completo

ACUÑA PLAVAN, A.; MUÑOZ, N; GURDEK, R; MACHADO, I; SEVERI, V

Inter-estuarine and temporal patterns of the fish assemblage of subtropical subestuaries along the Río de la Plata coast (Uruguay). *Brazilian Journal of Oceanography*, 2016

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 16798759



SCOPUS

SciELO

Completo

ACUÑA PLAVAN, A.; GURDEK, R; MUÑOZ, N; GUTIERREZ, J; SPOSITO, M; CORREA P.; CARIDE, A

Seasonal composition, abundance and biomass of the subestuary fish assemblage in Solís Chico (Río de la Plata estuary, Uruguay). *Brazilian Journal of Biology*, 2016

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Brasil ; *ISSN:* 15196984 ; *DOI:* 1519-6984.02216

SCOPUS

latindex

SciELO

doi>

## Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

ACUÑA PLAVAN, A.; VEROCAI, J; GURDEK, R; MUÑOZ, N; CANAVESE, R.; MACHADO, I; DE LA ROSA, A; SEVERI, V; STEBNIKI S.; GUTIERREZ, J; CORREA P.

Estuarios del Uruguay. Biodiversidad y estructura de la asociación de peces. Aportes a la gestión. , 2014

*Libro:* Ciencias Marino Costeras en el Umbral del Siglo XXI: Desafíos en Latinoamérica y el Caribe. v.: 1, p.: 1 - 44,

*Organizadores:* Muniz, P., Conde, D., Venturini, N. & Brugnoli, E. (Compiladores). AGT-Editor S.A.

*Editorial:* AGT-Editor S.A. , México

*Palabras clave:* Estuarios

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ictiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Papel; *En prensa:* Si

*Financiación/Cooperación:* Facultad de Ciencias - UDeLaR / Apoyo financiero

El capítulo fue sometido en diciembre 2014 y se encuentra en revisión.

Capítulo de libro publicado

ACUÑA PLAVAN, A.; CABALLERO, D; CANAVESE, R.; GURDEK, R; PASSADORE, C.; SZTEREN, D

Necton , 2014

*Libro:* URUGUAY MARGEN CONTINENTAL. Programa Oceanográfico de Caracterización del Margen Continental Uruguayo-ZEE. v.: 1, p.: 197 - 253,

*Organizadores:* Facultad de Ciencias, Universidad de la República & ANCAP

*Editorial:* Zona Editorial , Montevideo

*Palabras clave:* Necton marino

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Oceanografía y Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

GOMEZ, M; MARTINO, D; ACUÑA PLAVAN, A.

Zona Costera - Comunidades Nectónicas , 2008

*Libro:* GEOUruguay. v.: 3, p.: 120 - 176,

*Palabras clave:* Medio Ambiente

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Internet;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / Programa de la Naciones Unidas / Apoyo financiero

<http://www.ambiental.net/noticias/reportes/GeoUruguay2008.pdf>

Capítulo de libro publicado

CARNIKIAN, A; ACUÑA PLAVAN, A.

Peces , 2007

*Libro:* Reserva Natural Playa Penino. v.: 1, p.: 1 - 101,

*Organizadores:* Eduardo Arballo - Andrea BressoAVES URUGUAY, VIDA SILVESTRE URUGUAY, FONDO DE LAS AMÉRICAS, CSD BAO-Com. vec. San Fernando

*Editorial:* Montevideo

*Palabras clave:* Peces

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Otros; *ISSN/ISBN:* 9789974963719;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Fondo de las Américas / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F

Reproductive cycle and environmental characteristics of spawning areas , 2002

*Editorial:* Montevideo

*Palabras clave:* Ciencias ambientales

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9974764653;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo / Remuneración

Capítulo de libro publicado

ACUÑA PLAVAN, A.

Relevamiento Floro-faunístico. Ictiofauna , 2000

*Libro:* Apoyo a la gestión integrada de la zona costera uruguaya del Río de la Plata. p.: 103 - 128,

*Organizadores:* EcoPlata program, Montevideo-Uruguay

*Editorial:* Montevideo

*Palabras clave:* Ciencias ambientales

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9974760062;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo / Remuneración

Capítulo de libro publicado

ACUÑA PLAVAN, A.; ARENA, G.; BEROIS, N; MANTERO, G; MASELLO, A.; NION, H; RETTA, S; RODRIGUEZ, M.

La corvina (Micropogonias furnieri): ciclo biológico y pesquerías en el Río de la Plata y su Frente Oceanico , 1998

*Libro:* El Río de la Plata. Una revisión ambiental. p.: 191 - 230,

*Organizadores:* EcoPlata program, Montevideo-Uruguay

*Editorial:* Montevideo

*Palabras clave:* Ciencias ambientales

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 077032852;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo / Remuneración

## Documentos de Trabajo

Completo

ACUÑA PLAVAN, A.; VEROCAI, J

DISEÑO DE MUESTREO-NECTON.PROGRAMA OCEANOGRÁFICO DE CARACTERIZACIÓN DEL MARGEN CONTINENTAL URUGUAYO-ZEE , 2013

*Serie:* ANCAP

*Palabras clave:* Necton

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Oceanografía Biológica

*Medio de divulgación:* Papel

Completo

ACUÑA PLAVAN, A.; SZTEREN, D; CABALLERO, D; PASSADORE, C.; CANAVESE, R.; GURDEK, R

REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA-INFORME FINAL. CAPÍTULO 2 - MEDIO BIOLÓGICO. PROGRAMA OCEANOGRÁFICO DE CARACTERIZACIÓN DEL MARGEN CONTINENTAL URUGUAYO-ZEE , 2012

*Serie:* 1 , Informe \_ANCAP

*Palabras clave:* Oceanografía

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Oceanografía Biológica

*Medio de divulgación:* Papel

Revisión Bibliográfica realizada conteniendo cuatro capítulos: Medio Físico, Medio Biótico, Medio Antrópico, Integración de la información sobre CARACTERIZACIÓN DEL MARGEN CONTINENTAL URUGUAYO-ZEE. Convenio ANCAP-FACULTAD DE CIENCIAS Informe de 390 pp. Setiembre 2012. Capítulo de Medio Biotico: Necton

## Trabajos en eventos

#### Resumen

SPOSITO, M; PITA AL; KANDRATAVICIUS, N; ACUÑA PLAVAN, A.; VENTURINI N  
EVALUACIÓN DEL ESTADO TRÓFICO BENTÓNICO EN TRES ESTUARIOS DE LA COSTA URUGUAYA CON INDICADORES  
BIOQUÍMICOS Y BIOLÓGICOS , 2014

*Evento:* Nacional , III Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2014

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

STEBNIKI S.; CANAVESE, R.; MUÑOZ, N; GURDEK, R; ACUÑA PLAVAN, A.

ANÁLISIS INTER-ESTUARIAL TRÓFICO DE PECES DE LOS ESTUARIOS DEL PANDO, SOLIS CHICO Y SOLIS GRANDE , 2014

*Evento:* Nacional , III Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2014

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

SEVERI, V; VEROCAI, J; CORREA P.; CANAVESE, R.; STEBNIKI S.; GUTIERREZ, J; GURDEK, R; MUÑOZ, N; ACUÑA PLAVAN, A.  
CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA Y MORFOMÉTRICA DE LOS OTOLITOS SAGITTA DE JUVENILES DE PECES DE TRES  
ESTUARIOS DEL RÍO DE LA PLATA (URUGUAY) , 2013

*Evento:* Regional , XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar -COLACAMAR , Punta del Este, Uruguay , 2013

*Palabras clave:* otolitos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Oceanografía Biológica

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

#### Resumen

DE LA ROSA, A; GURDEK, R; MUÑOZ, N; SEVERI, V; MACHADO, I; STEBNIKI S.; GUTIERREZ, J; ACUÑA PLAVAN, A.

Características de crecimiento y nutrición de juveniles de peces en estuarios del Río de la Plata. Aportes para la identificación de áreas de cría de peces. , 2013

*Evento:* Regional , XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar -COLACAMAR , Punta del Este, Uruguay , 2013

*Palabras clave:* Estuarios

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Estuarios

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar -COLACAMAR

#### Resumen

VEROCAI, J; MARQUEZ, A; SEVERI, V; ACUÑA PLAVAN, A.

Caracterización química comparativa de los otolitos sagitta colectados en tres estuarios de la costa uruguaya (Río de la Plata) , 2013

*Evento:* Regional , XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar -COLACAMAR , Punta del Este, Uruguay , 2013

*Palabras clave:* otolitos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Oceanografía Biológica

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

#### Resumen

MUÑOZ, N; NAGY, G; ACUÑA PLAVAN, A.; BIDEGAIN, M

SUSCEPTIBILIDAD TRÓFICA DE TRES ESTUARIOS DE LA CUENCA ESTE DEL RÍO DE LA PLATA (URUGUAY): FACTORES  
FÍSICOS DE DILUCIÓN Y FLUJO EXPORTADOR , 2013

*Evento:* Regional , XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar -COLACAMAR , Punta del Este, Uruguay , 2013

*Palabras clave:* Susceptibilidad trófica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Estuarios

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GUTIERREZ, J; VILLA, S; MARQUEZ, A; SPOSITO, M; DE LA ROSA, A; SEVERI, V; ACUÑA PLAVAN, A.

Biomonitoreo in situ de ambientes estuariales uruguayos a través del test de micronúcleos , 2013

*Evento:* Regional , XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar -COLACAMAR , Punta del Este, Uruguay , 2013

*Palabras clave:* Calidad ambiental

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Estuarios

Resumen

GURDEK, R; MUÑOZ, N; CANAVESE, R.; SEVERI, V; DE LA ROSA, A; GUTIERREZ, J; STEBNIKI S.; CORRALES, D; BIDEGAIN, M; NAGY, G; ACUÑA PLAVAN, A.

Gradiente salino en el Estuario del Solís Grande (Uruguay) y su influencia en la distribución de los peces , 2013

*Evento:* Regional , XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar -COLACAMAR , Punta del Este, Uruguay , 2013

*Palabras clave:* gradiente salino

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Estuarios

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

MUÑOZ, N; ACUÑA PLAVAN, A.; CANAVESE, R.; SEVERI, V; GURDEK, R; SOSA, M; DE LA ROSA, A; GUTIERREZ, J; STEBNIKI S.; VEROCAI, J; NAGY, G; BIDEGAIN, M  
PATRONES ESPACIO-TEMPORALES DE LA COMUNIDAD DE PECES DE TRES ESTUARIOS DEL RÍO DE LA PLATA (URUGUAY) Y SU RELACIÓN CON VARIABLES AMBIENTALES , 2013

*Evento:* Regional , XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar -COLACAMAR , Punta del Este, Uruguay , 2013

*Palabras clave:* Estuarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Estuarios

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

CORRALES, D; ACUÑA PLAVAN, A.

Evaluación del contenido de metales pesados en peces de la costa de Montevideo según normativas para consumo humano , 2013

*Evento:* Regional , XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar -COLACAMAR , Punta del Este, Uruguay , 2013

*Palabras clave:* metales pesados

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Contaminación acuática

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

CORRALES, D; ACUÑA PLAVAN, A.

Metales pesados en dos especies de peces de la zona costera de Montevideo , 2013

*Evento:* Regional , XV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar -COLACAMAR , Punta del Este, Uruguay , 2013

*Palabras clave:* metales pesados

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Contaminación acuática

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

ACUÑA PLAVAN, A.; NAGY, G; MUÑOZ, N; CANAVESE, R.; VEROCAI, J; BIDEGAIN, M

La variabilidad y los eventos extremos como estructuradores comunitarios de la ictiofauna en un estuario del Río de la Plata , 2012

*Evento:* Nacional , 2do Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2012

*Palabras clave:* Estuarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

MANTA, G.; CORREA P.; ACUÑA PLAVAN, A.; MACHADO, I; GURDEK, R; SAMPOGNARO, L

Evaluación del ictioplancton en la región estuarial del Arroyo Solís Grande en dos momentos de una temporada reproductiva , 2012

*Evento:* Nacional , 2do Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2012

*Palabras clave:* Ictioplancton

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

MUÑOZ, N; GURDEK, R; SOSA,M; MACHADO, I; VEROCAI, J; CORRALES, D; ACUÑA PLAVAN, A.

Ictiofauna de los estuarios de la Cuenca del Río de la Plata Este y su relación con las variables ambientales , 2012

*Evento:* Internacional , 2do Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2012

*Palabras clave:* ictiofauna estuarial

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

GURDEK, R; MUÑOZ, N; CORREA P.; GUTIERREZ, J; SOSA,M; VEROCAI, J; ACUÑA PLAVAN, A.

Biodiversidad de los estuarios de la Cuenca del Río de la Plata Este: un enfoque inter-estuarial y temporal , 2012

*Evento:* Nacional , 2do Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2012

*Palabras clave:* ictiofauna estuarial

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

GURDEK, R; ACUÑA PLAVAN, A.

Patrones temporales en el comportamiento y el crecimiento de los juveniles de corvina rubia (*Micropogonias furnieri*), en un estuario de la costa uruguaya , 2012

*Evento:* Nacional , 2do Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2012

*Palabras clave:* ictiofauna estuarial

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

DE LA ROSA, A; SEVERI, V; GURDEK, R; MUÑOZ, N; MACHADO, I; STEBNIKI S.; LAVIE, I; ACUÑA PLAVAN, A.

Zonas de cría de peces en la Cuenca Este del Río de la Plata: aportes para la identificación de áreas marinas protegidas , 2012

*Evento:* Nacional , 2do Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2012

*Palabras clave:* Áreas de cría

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

BOMBAU A.; GUTIERREZ, J; LETAMENDIA, M; MARTINEZ, A; PRANDI, M; SAMPOGNARO, L; SCHULLER J.; SOSA,M; GURDEK, R; ACUÑA PLAVAN, A.

Variabilidad de la comunidad de peces de dos arroyos relacionados al Río de la Plata fluvial y estuarial , 2012

*Evento:* Nacional , 2do Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2012

*Palabras clave:* Ictiofauna

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ictiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

BOMBAU A.; GUTIERREZ, J; LETAMENDIA, M; MARTINEZ, A; PRANDI, M; SAMPOGNARO, L; SCHULLER J.; SOSA,M; GURDEK, R; ACUÑA PLAVAN, A.

Estructura de tallas de la comunidad de peces de dos arroyos del Rio de la Plata fluvial y estuarial , 2012

*Evento:* Nacional , 2do Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2012

*Palabras clave:* Ictiofauna

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ictiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

ACUÑA PLAVAN, A.; MUÑOZ, N; GURDEK, R

Importancia de las áreas de cría en los ecosistemas estuariales , 2012

*Evento:* Nacional , 2do Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2012

*Palabras clave:* Áreas de cría

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

GUTIERREZ, J; ACUÑA PLAVAN, A.; VILLA, S; MARQUEZ, A; STEBNIKI S.; CORREA P.

Primeros ensayos de evaluación de tres ambientes estuariales uruguayos utilizando el test de micronúcleos en peces , 2012

*Evento:* Nacional , 2do Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2012

*Palabras clave:* Test Micronúcleos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

ACUÑA PLAVAN, A.; CABALLERO, D; CANAVESE, R.; GURDEK, R; PASSADORE, C.; SZTEREN, D

COMUNIDADES NECTÓNICAS DEL MARGEN CONTINENTAL URUGUAYO (ZONA ECONÓMICA EXCLUSIVA -ZEE) , 2012

*Evento:* Regional , Antropicosta Ibeoramérica 2012 , 2012

*Palabras clave:* Necton marino

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Oceanografía biológica

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

MUÑOZ, N; MACHADO, I; KANDRATAVICIUS, N; MANTA, G.; STEBNIKI S.; SEVERI, V; SPOSITO, M; DEMICHELI, A.; GURDEK, R; ACUÑA PLAVAN, A.

BIODIVERSIDAD EN LOS ESTUARIOS PANDO, SOLÍS CHICO Y SOLÍS GRANDE: RELEVANCIA ECOLÓGICA , 2012

*Evento:* Local , I Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología , La Paloma, Rocha , 2012

*Palabras clave:* Estuarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

GURDEK, R; ACUÑA PLAVAN, A.

Variabilidad diaria y estacional de la asamblea de peces juveniles del estuario del A° Pando (Canelones) , 2011

*Evento:* Nacional , II Jornadas de Investigaciones Acuáticas y Pesqueras , Montevideo , 2011

*Palabras clave:* Ecología de peces

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de peces estuariales

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen expandido

MASDEU, M; ACUÑA PLAVAN, A.; RODRIGUEZ, L

FISH COMMUNITY AND FOOD WEB STRUCTURE OF A SHALLOW SOUTH ATLANTIC COASTAL LAGOON , 2011

*Evento:* Regional , XIV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar , Camboriu, Brasil , 2011

*Anales/Proceedings:* Resumen expandido de los trabajos presentados en el congreso.

*Palabras clave:* Ecología estuarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

*Financiación/Cooperación:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Resumen expandido

MUÑOZ, N; ACUÑA PLAVAN, A.; GURDEK, R; BIANCHINOTTI, V; CORREA P.; BERGAMINO, L; BARCHEZZI, U; MAIA, A

PATRONES TEMPORALES DE LA ICTIOFAUNA EN EL ESTUARIO DEL SOLIS GRANDE (URUGUAY) , 2011

*Evento:* Regional , XIV Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar , Camboriu, Brasil , 2011

*Anales/Proceedings:* Resumen expandido de los trabajos presentados en el congreso

*Palabras clave:* Ecología estuarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen

PUPPI, V; BIANCHINOTTI, V; GURDEK, R; MUÑOZ, N; ACUÑA PLAVAN, A.

Variación diaria de la ictiofauna en la región estuarial del Arroyo Solís Grande (Canelones-Maldonado, Uruguay) , 2010

*Evento:* Nacional , Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2010

*Palabras clave:* Ecología estuarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen

FRAU, R.; ACUÑA PLAVAN, A.; FRANCO-TRECU, V

Dieta del lobo fino (*Arctocephalus australis*) en Isla de Lobos durante el período reproductivo , 2008

*Evento:* Regional , XIII Reunión de Trabajos de Especialistas en Mamíferos Acuáticos y 7º Congreso SOLAMAC , Montevideo , 2008

*Palabras clave:* Mamíferos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

CANAVESE, R.; ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F

Variación estacional y diaria en la alimentación de los juveniles de corvina (*Micropogonias furnieri*) en la región estuarial del Arroyo Pando (Uruguay) , 2007

*Evento:* Regional , Encontro Brasileiro de Ictiología , Itajaí , 2007

*Palabras clave:* Ecología de estuarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;



Resumen expandido

PASSADORE, C.; ACUÑA PLAVAN, A.; GIMENEZ, L

Variación estacional de la asociación de peces de un estuario templado de Sudamérica (Arroyo Pando, Río de la Plata) , 2007

*Evento:* Regional , Congreso Latino-americano de Ciencias del Mar-XII COLACMAR , Florianopolis , 2007

*Anales/Proceedings:* Resumen Congreso XII de Ciencias del Mar - COLACMAR

*Palabras clave:* Ecología de estuarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

RICHLY, ; ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F

¿Constituye la región estuarial del Arroyo Pando (Uruguay) un área de cría de juveniles de peces? , 2005

*Evento:* Nacional , VII Jornadas de Zoología del Uruguay. II Encuentro de Ecología del Uruguay , Montevideo , 2005

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de las VII Jornadas de Zoología

*Palabras clave:* Ecología de estuarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

CANAVESE, R.; ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F

Análisis de la dieta de juveniles de corvina (*Micropogonias furnieri*; Sciaenidae) de la región estuarial del Arroyo Pando , 2005

*Evento:* Nacional , VII Jornadas de Zoología del Uruguay. II Encuentro de Ecología del Uruguay , Montevideo , 2005

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de las VII Jornadas de Zoología

*Palabras clave:* Ecología de estuarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

CARNIKIAN, A; ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F

Alimentación del lenguado *Paralichthys orbignyanus* en la región estuarial del Arroyo Pando , 2005

*Evento:* Nacional , VII Jornadas de Zoología del Uruguay. II Encuentro de Ecología del Uruguay , Montevideo , 2005

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de las VII Jornadas de Zoología

*Palabras clave:* Ecología de estuarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

CANAVESE, R.; VIANA, F; ACUÑA PLAVAN, A.

Relaciones tróficas de peces en la región estuarial del Arroyo Pando , 2005

*Evento:* Nacional , VII Jornadas de Zoología del Uruguay. II Encuentro de Ecología del Uruguay , Montevideo , 2005

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de las VII Jornadas de Zoología

*Palabras clave:* Ecología de estuarios

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

CANAVESE, R.; VAZQUEZ, F; VIANA, F; ACUÑA PLAVAN, A.

Aspectos tróficos de la corvina (*Micropogonias furnieri*) en la región estuarial del Arroyo Pando , 2003

*Evento:* Nacional , VI Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro de Ecología del Uruguay , Montevideo , 2003

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de las VI Jornadas de Zoología

*Palabras clave:* Ecología de estuarios

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

CARNIKIAN, A; ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F

Dos casos de ambicoloración en el lenguado *Paralichthys orbignyanus* , 2003

*Evento:* Nacional , VI Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro de Ecología del Uruguay , Montevideo , 2003

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de las VI Jornadas de Zoología

*Palabras clave:* Biología de peces

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

CARNIKIAN, A; ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F

Estudio morfológico del aparato bucofaríngeo del lenguado *Paralichthys orbignyanus* , 2003

*Evento:* Nacional , VI Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro de Ecología del Uruguay , Montevideo , 2003

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de las VI Jornadas de Zoología

*Palabras clave:* Biología de peces

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

MUSSO, B; ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F

Contenido de materia orgánica en el estómago de la lisa (*Mugil platanus*, Mugilidade) , 2003

*Evento:* Nacional , VI Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro de Ecología del Uruguay , Montevideo , 2003

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de las VI Jornadas de Zoología

*Palabras clave:* Ecología de estuarios

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

RICHLY, ; PASSADORE, C.; FERRANDO, H; ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F

Ictiofauna de la región estuarial del Arroyo Pando, Uruguay , 2003

*Evento:* Nacional , VI Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro de Ecología del Uruguay , Montevideo , 2003

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de las VI Jornadas de Zoología

*Palabras clave:* Ecología de estuarios

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

BERGAMINO, L; FERREIRA, M; ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F

Catálogo de otolitos como herramienta para el estudio del contenido estomacal de peces ictiófagos , 2003

*Evento:* Nacional , VI Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro de Ecología del Uruguay , Montevideo , 2003

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de las VI Jornadas de Zoología

*Palabras clave:* Ecología de estuarios

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

ACUÑA PLAVAN, A.; MUSSO, B; CANAVESE, R.; VIANA, F

Cambio en la dieta de juveniles de lisa (*Mugil platanus*, Mugilidae) en el área estuarial del Arroyo Pando , 2003

*Evento:* Nacional , VI Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro de Ecología del Uruguay , Montevideo , 2003

*Anales/Proceedings:* Resúmenes de las VI Jornadas de Zoología

*Palabras clave:* Ecología de estuarios

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

VIZZIANO, D; ACUÑA PLAVAN, A.; GOMEZ, M; HERNÁNDEZ, J; MARTÍNEZ, C; NAGY, G

Use of remote sensing as potential tool for identification of the spawning areas at the Uruguayan coasts , 2002

*Evento:* Internacional , Symposium on Remote Sensing of Environment , Buenos Aires , 2002

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the 29th International Symposium on Remote Sensing of Environment

*Palabras clave:* Oceanografía Biológica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

ACUÑA PLAVAN, A.; LORENZO, I; LÓPEZ, M

Feeding habits of the white croaker population (*Micropogonias furnieri*) , 1997

*Evento:* Internacional , Conferencia Internacional ECOplata'96 Towards Sustainable Development of the Rio de la Plata Coastal Zone , Montevideo , 1997

*Palabras clave:* Biología de peces

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Internet;

<http://www.idrc.ca>

Resumen expandido

ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F

Morfología del testículo y aspectos reproductivos de los machos de brótola (*Urophycis brasiliensis*) en la costa uruguaya , 1997

*Evento:* Regional , VII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar , Santos , 1997

*Anales/Proceedings:* Resúmenes expandidos del VII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar , 76 , 77

*Palabras clave:* Biología de peces

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

## Resumen expandido

ACUÑA PLAVAN, A.; MORALES-NIN, B

El uso del otolito sagitta para la determinación de la edad de la brótola *Urophycis brasiliensis* en la costa uruguaya , 1997

*Evento:* Regional , VII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar , Santos , 1997

*Anales/Proceedings:* Resúmenes expandidos del VII Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar , 4 , 5 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* biología pesquera

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

## Resumen

ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F; VIZZIANO, D; DANULAT, E

Aspectos reproductivos de la brótola, *Urophycis brasiliensis*, en la costa uruguaya , 1995

*Evento:* Regional , VI Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar - COLACMAR , Mar del Plata , 1995

*Palabras clave:* biología pesquera

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

## Resumen

ACUÑA PLAVAN, A.; SELLANES, J; RODRIGUEZ, L

Análisis estacional de la dieta de la brótola, *Urophycis brasiliensis*, en la costa uruguaya , 1995

*Evento:* Regional , VI Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar - COLACMAR , Mar del Plata , 1995

*Palabras clave:* biología pesquera

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

## Texto en periódicos

### Periodicos

ACUÑA PLAVAN, A.; CORREA P.; SEVERI, V

Los estuarios. Conocer para conservar , INFOSOLIS periódico mensual del Municipio de Solís Grande (Canelones). , v: , p: , 2013

*Palabras clave:* Estuarios uruguayos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Canelones, Uruguay;

### Revista

CARNIKIAN, A; ACUÑA PLAVAN, A.

Peces planos del Uruguay , Uruguay Natural , v: , p: , 2006

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ictiología

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

### Revista

ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F

La experiencia de conocer los peces del Arroyo Pando , Uruguay Natural , v: , p: , 2004

*Palabras clave:* Estuarios uruguayos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

## Producción técnica

## Trabajos Técnicos

### Asesoramiento

VIANA, F.; ACUÑA PLAVAN, A.

Monitoreo de la comunidad de peces en el arroyo Corrales, antes y después de su desvío , Monitoreo de la Ictiofauna , 2007 , 22 , 2

*Institución financiadora:* Compañía Minera LORYSER S.A.

*Palabras clave:* Ciencias ambientales

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Rivera/Uruguay

### Consultoría

ACUÑA PLAVAN, A.; VIANA, F

Caracterización de la comunidad de peces en el área de influencia del Proyecto de Celulosa de ENCE (Dpto. Colonia) , Informe de estudio de línea de base. , 2007 , 20 , 8

*Institución financiadora:* ENVIRO Consultores

*Palabras clave:* Ciencias ambientales

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

### Informe o Pericia técnica

ACUÑA PLAVAN, A.; CALLIARI, D.

Relaciones tróficas de Micropogonias furnieri y Merluccius hubbsi en el Río de la Plata y su Frente Marítimo. , Caracterización ecológica de recursos explotados , 2005 , 10 , 4

*Institución financiadora:* FREPLATA

*Palabras clave:* Ecología Trófica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

### Informe o Pericia técnica

ROCHA, J.; BARLETTA, M.; SERGIPENSE, S.; ACUÑA PLAVAN, A.; REBELO, E.; PEREIRA DE SÁ, M.

Ictiología en estuarios , Compendiar los resultados de la reunión sobre Ictiología de Estuarios , 2001 , 3 , 1

*Institución financiadora:* Universidad de Curitiba

*Palabras clave:* Ecología de estuarios

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Curitiba-Brasil/Brasil

## Otros

Sistema Nacional de Investigadores

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Apoyo electrónico. Curso operativo de Ictiología Licenciatura en Ciencias Biológicas , 2007

Uruguay , Español , Internet , <http://biolmar.edu.uy>

Materiales de apoyo y guías prácticas

*Palabras clave:* Ictiofauna

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

Programas en radio o TV

Entrevista

Educación ambiental en el Solís Grande, un proyecto de Extensión , 2014

Uruguay , Español , <http://www.uniradio.edu.uy/?p=21156>

*Emisora:* UNI RADIO 89.1 FM Universidad de la República; *Fecha de la presentación:* 27/10/2014

*Tema:* Educación ambiental, Extensión universitaria,

*Duración:* 24 minutos

Montevideo

*Palabras clave:* Ecología de estuarios

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Información adicional:* Un puente entre la ciencia y el aula: Educación Ambiental en el Arroyo Solís Grande es un proyecto que propone estudiar el ecosistema del arroyo Solís Grande en el Departamento de Canelones y es llevado adelante por estudiantes y docentes de la Facultad de Ciencias. Su objetivo principal es incentivar el desarrollo de conocimientos de las interrelaciones sociales y ecológicas en el arroyo, desde una perspectiva ambiental; para ello se trabajó con escolares de una escuela rural del Municipio de Soca, donde se centraron en el estudio de las principales comunidades biológicas acuáticas, aspectos ecológicos, así como actividades recreativas y de producción que se dan en el arroyo

## Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2011 / 2011

*Institución financiadora:* Comisión Sectorial de Investigación Científica

*Cantidad:* Menos de 5

Comisión Sectorial de Investigación Científica , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2002 / 2014

*Institución financiadora:* Facultad de Ciencias

*Cantidad:* Mas de 20

Facultad de Ciencias , Uruguay

Dado que soy la responsable de la Profundización en Oceanografía de la Licenciatura en Ciencias Biológicas, oriento a los estudiantes en la presentación de sus proyectos de pasantía así como evalúo los mismos. Representando aproximadamente unos 10 por año. Así mismo hago la revisión de su escolaridad para la obtención del título de Lic. en Ciencias Biológicas

Evaluación de Eventos

2013

*Nombre:* XV COLACMAR ,

Uruguay

Integrante del comité científico académico del XV COLACMA, Montevideo-Uruguay, 2013

Evaluación de Eventos

2010

*Nombre:* I Congreso Uruguayo de Zoología,

Uruguay

Revisora de 2 resúmenes para presentar en Montevideo entre el 5 y 10 de diciembre de 2010

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

*Nombre:* Neotropical Ichthyology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

*Nombre:* Estuarine, coastal and shelf Science,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

*Nombre:* International journal of marine science,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014

*Nombre:* International Journal of Marine Science. ,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2014

*Nombre:* Brazilian journal of oceanography,

*Cantidad:* De 5 a 20

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2011

*Nombre:* REVISTA CEPSUL Biodiversidade e Conservação Marinha,

*Cantidad:* Menos de 5

Integrante del Equipo Editorial como Revisor

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2012

*Nombre:* Pan-American Journal of Aquatic Sciences - <http://www.panamjas.org/>,

*Cantidad:* De 5 a 20

Evaluación de Publicaciones

2007 / 2007

*Nombre:* Revista Brasileira de Zoologia - Curitiba,

*Cantidad:* Menos de 5

Revisión de un trabajo sobre aspectos de ecología trófica de peces de estuarios. Dr. Walter Pereira Boeger (UFPR) Editor

Evaluación de Publicaciones

2005 / 2005

*Nombre:* Revista de Biología Marina y Oceanografía, Valparaíso – Chile ,

*Cantidad:* Menos de 5

Editor Dra. Bernardita Campos

Evaluación de Publicaciones

1999 / 1999

*Nombre:* Atlantica Rio Grande - Brasil ,

*Cantidad:* Menos de 5

Editor Dr. Muelbert

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

#### Evaluación de Convocatorias Concursables

2012 / 2014

*Nombre:* Becas de Posdoctorado Nacional Prof. Dr. Caldeyro Barcia,

*Cantidad:* Menos de 5

ANII , Uruguay

#### Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

*Nombre:* Llamado a Pasantes para realizar tareas en el Equipo Técnico de Educación Ambiental del ,

*Cantidad:* Menos de 5

Intendencia Municipal de Montevideo. Dpto. de Desarrollo Ambiental , Uruguay

Integración de la Comisión Asesora para el llamado de 39 postulantes.

#### Evaluación de Convocatorias Concursables

2010 / 2010

*Nombre:* Concurso do Quadro Docente,

*Cantidad:* De 5 a 20

UNILA Universidad Federal da Integracao Latino-Americana (MEC-BRASIL) , Brasil

Banca Examinadora do Primeiro Concurso do Quadro Docente da UNILA, como miembro titular na disciplina de Biologia

#### Evaluación de Convocatorias Concursables

2010 / 2010

*Nombre:* CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE PROFESSOR DA CARREIRA DO MAGISTÉRIO SUPERIOR,

*Cantidad:* Menos de 5

Universidade Federal da Integração Latino-Americana (UNILA) , Brasil

1.1.3 - Setor: Universidade Federal da Integração Latino-Americana (UNILA) Área de Conhecimento: Biologia: Ecologia e Biodiversidade

Número de vagas: 02 (duas) Número limite de candidatos habilitados: 06 Classe: Adjunto 1 Regime de Trabalho: Dedicación Exclusiva

(DE) Titulação Mínima Exigida: Doutorado em Ciências Biológicas, ou Ecologia e Conservação da Biodiversidade ou Biologia Vegetal,

obtidos na forma da lei. Tipos de Provas: Escrita, Análise de Títulos e Currículo, Didática e Defesa da Proposta de Atuação Acadêmica

Participación en el Tribunal en caracter de presidente del mismo.

#### Evaluación de Convocatorias Concursables

2010 / 2010

*Nombre:* Evaluación llamado a Becas de Posgrado 2010,

*Cantidad:* Menos de 5

ANII , Uruguay

## Formación de RRHH

### Tutorías concluidas

#### Grado

Tesis/Monografía de grado

Ecología trófica en estuarios del Río de la Plata , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Samanta Stebniki

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Ecología Trófica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Papel, País/Idioma: Uruguay/Español



Tesis/Monografía de grado

Análisis del contenido de metales pesados en dos especies de peces de la zona costera Metropolitana , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Diego Corrales

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Contaminación en peces

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Micronúcleos en peces como indicadores de calidad ambiental en estuarios de la costa uruguaya , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Juan Gutierrez

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Genética en peces

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Variabilidad diaria y estacional de la ictiofauna estuario del Arroyo Pando , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Rodrigo Gurdek

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Ecología de peces

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Proyecto Aprobado

Tesis/Monografía de grado

Categorías ecológicas de peces en el estuario del Río de la Plata , 2012

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Nathalie Muñoz

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Peces estuariales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de peces estuariales

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estimación del consumo de alimento ingerido de peces óseos y cartilaginosos del Río de la Plata , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Patricia Correa

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Ecología de peces

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

CARACTERÍSTICAS ECO-MORFOMÉTRICAS DE LOS OTOLITOS SAGITTA DE *Genypterus blacodes* y *Genypterus brasiliensis* PROVENIENTES DE LA ZONA COMÚN DE PESCA ARGENTINO-URUGUAYA , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Martina Viera

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* biología pesquera

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Análisis de las tasas de consumo alimenticio de las principales especies de peces de la Laguna de Rocha , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Martina Alvarez

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Ecología de peces

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Dieta del lobo fino (*Arctocephalus australis*) en la isla de lobos (Maldonado-Uruguay) durante el período de reproducción , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Rossina Frau

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Ecología Trófica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Ictioplancton del Río de la Plata , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Daniel Cambón

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Ictioplancton

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Composición química de los otolitos sagitta de la brotola *Urophycis brasiliensis* , 2008

*Nombre del orientado:* Raul Colombo

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* otolito

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

[Tesis/Monografía de grado](#)

[Relaciones tróficas en el área estuarial del Arroyo Pando, Uruguay , 2006](#)

*Nombre del orientado:* [Ruben Canavese](#)

[Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas](#)

*Palabras clave:* [Ecología marina](#)

*Áreas del conocimiento:* [Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina](#)

*Medio de divulgación:* [Papel, País/Idioma: Uruguay/Español](#)

Tesis/Monografía de grado

Estudio de los hábitos alimenticios del lenguado (*Paralichthys orbignyanus*) en el estuario del Arroyo Pando , 2006

*Nombre del orientado:* Agustín Carnikian

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Ecología Trófica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

[Tesis/Monografía de grado](#)

[Reproducción de peces teleosteos , 2005](#)

*Nombre del orientado:* Bibiana Musso

[Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas](#)

*Palabras clave:* [Ecología reproductiva](#)

*Áreas del conocimiento:* [Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina](#)

*Medio de divulgación:* [Papel](#), *País/Idioma:* [Uruguay/Español](#)

Tesis/Monografía de grado

¿Constituye la región estuarial del Arroyo Pando un área de cría de juveniles de peces? , 2004

*Nombre del orientado:* Julio Richly

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* ictiofauna estuarial

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Composición y variación intra-anual de la ictiofauna y de la macroinfauna de la región estuarial del Arroyo Pando, Uruguay , 2003

*Nombre del orientado:* Cecilia Passadore

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Ecología estuarial

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estudio de las Áreas Reproductivas de la corvina (*Micropogonias furnieri*). (Desmarest 1823) y sus características ambientales. , 1997

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Milagros López

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Biología de peces

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Aspectos tróficos de la corvina (*Micropogonias furnieri*) en el Río de la Plata , 1996

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Inés Lorenzo

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Biología de peces

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Aspectos biológicos del bagre negro (*Rhamdia sapo*, Valenciennes 1840) con énfasis en la alimentación , 1995

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Daniel García

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Oceanografía Biológica

*Palabras clave:* Biología de peces

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

## Otras

Otras tutorías/orientaciones

Entrenamiento de las técnicas de estudios anatómo-histológicos de peces y de metodología de biología pesquera , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* María Laura Puntoriero

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* Ecología pesquera

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* La Vet. María Laura Puntoriero, docente de la Cátedra de Química Orgánica de Biomoléculas de la Facultad de Veterinaria (Universidad de Buenos Aires) realizó una pasantía de apoyo al desarrollo de su doctorado en el marco del Programa de Asociación Universidades del Grupo Montevideo.

Otras tutorías/orientaciones

Peces Gadiformes: origen, estructuración y distribución del orden. , 1995

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Francisco Oliva Paterna

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* Ecología pesquera

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Estudiante de intercambio del Instituto de Cooperación Iberoamericano (ICI). El Bachiller Oliva realizó una pasantía en Biología Pesquera. Participó activamente en las salidas de campo para muestreo de la brótola y realizó estudios sobre determinación de edad en peces.

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

1979 Beca (Internacional) Organización de Estados Americanos (OEA)

Octubre-Noviembre de 1979. para participar en el curso de capacitación en Maricultura. Instituto Oceanográfico de Oriente, Cumaná-Venezuela.

1983 Beca (Internacional) CAPES (Ministerio de Educación y Cultura, Brasil)

Maestría en Oceanografía Biológica en la Fundação Universidade de Río Grande (Brasil)

1980 Beca (Internacional) Programa Entrenamiento Ciencias Biológicas RLA/78/024 (PNUD/UNESCO)

Maestría en Oceanografía Biológica en la Fundação Universidade de Río Grande (Brasil).

1985 Beca (Internacional) Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo (CIID) (Ottawa-Canadá)

Junio de 1985 a Julio de 1986. para Entrenamiento en Biología Pesquera. Pontificia Universidad Católica de Chile, Sede Regional Talcahuano-Chile.

1994 Beca (Nacional) Consejo Nacional de Investigación en Ciencia y Tecnología (CONICYT), MEC

Doctorado en Biología (PEDECIBA)

1996 Beca (Nacional) (CONICYT) (MEC) y la Comisión Sectorial de Investigaciones Científica (CSIC, UR).

Agosto a noviembre de 1996. Pasantía en el Instituto e Estudios Avanzados de las Islas Baleares. Consejo de Investigaciones Científicas (España). Estudios de la edad y crecimiento de *Urophycis brasiliensis* (brótola). Tutor: Dra. Beatriz Morales Nin.

2010 Investigadores Activos Nivel I (Nacional) AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACION E INNOVACION

Integrante del Sistema Nacional de Investigadores 2010-2012

## Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

*Candidato:* Mario Vera

BRAZEIRO, A; NORBIS, W.; ACUÑA PLAVAN, A.; LERCARI, D

DISTRIBUCIÓN Y ECOLOGÍA TRÓFICA EN LARVAS DE CORVINA (*Micropogonias furnieri*) Y SUREL (*Trachurus lathami*) EN EL RÍO DE LA PLATA , 2011

Tesis (Maestría Ecología) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Analía Bombau

SZTEREN, D; ACUÑA PLAVAN, A.; LEZAMA, C

Pinnípedos en la costa este de Montevideo: abundancia e interacciones con la pesca artesanal , 2014

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Romina Trinchin

ACUÑA PLAVAN, A.; LERCARI, D; SEGURA, A

DIVERSIDAD Y DINÁMICA DE PECES EN LA ZONA DE PUNTA DEL DIABLO, CERRO VERDE E ISLAS DE LA CORONILLA (ROCHA, URUGUAY) , 2012

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Ecología de peces

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología

*Candidato:* Andrea Lanfranconi

MUNIZ, P; ACUÑA PLAVAN, A.; BRUGNOLI, E

Tasa de consumo del gasterópodo exótico invasor *Rapana venosa* (Valenciennes, 1846) sobre *Mytilidae*: una aproximación experimental , 2011

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Mariano Martinez

ACUÑA PLAVAN, A.; CALLIARI, D.; GOMEZ, M

Evaluación de la incidencia de copépodos muertos en el Río de la Plata y exploración de procesos responsables , 2011

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Ecología de zooplancton

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

*Candidato:* Javier Rabellino

ACUÑA PLAVAN, A.; SEGURA, A; TEXEIRA, F

VARIACIÓN ESTACIONAL DE LA ASOCIACIÓN DE PECES DE PUNTA DEL DIABLO (ROCHA-URUGUAY) , 2011

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Asociación de peces

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Candidato:* Martina Viera

ACUÑA PLAVAN, A.; LORENZO, I; VEROCAI, J

CARACTERÍSTICAS ECO-MORFOMÉTRICAS DE LOS OTOLITOS SAGITTA DE *Genypterus blacodes* y *Genypterus brasiliensis* PROVENIENTES DE LA ZONA COMÚN DE PESCA ARGENTINO-URUGUAYA , 2011

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Juan Manuel Caballero

ACUÑA PLAVAN, A.

Peces marinos del Uruguay , 2010

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Daniel Cambón

ACUÑA PLAVAN, A.; BRAZEIRO, A; CALLIARI, D.

Ictioplancton del Rio de la Plata , 2010

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Ictioplancton

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

*Candidato:* Rafael Castiglioni

CALLIARI, D.; ACUÑA PLAVAN, A.; GOMEZ, M

Abundancia, estructura poblacional, tasas de herbivoría y producción de *Acartia tonsa* en la costa de Montevideo durante un ciclo anual , 2010

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Zooplancton

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología Marina

Tesis/Monografía de grado

*Candidato:* ANA PITA

ACUÑA PLAVAN, A.; GARCIA F; VENTURINI N

Bioquímica de la materia orgánica y estado trófico de los sedimentos en ambientes estuarinos de la costa uruguaya , 2012

Tesis/Monografía de grado () - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Ecología Trófica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología de estuarios

Tesis/Monografía de grado

*Candidato:* Natalia Viera

SZTEREN, D; ACUÑA PLAVAN, A.; BRAZEIRO, A

Captura incidental de tortugas marinas por la pesquería artesanal que opera en la región estuarina interna del Río de la Plata , 2012

Tesis/Monografía de grado () - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Ecología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Ecología

## Presentaciones en eventos

Taller

PLANKTON AND NEKTON COMMUNITIES AND POLYCHAETA GROUP OF THE URUGUAYAN CONTINENTAL SHELF , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Taller Ancap; *Nombre de la institución promotora:* ANCAP

*Palabras clave:* Necton marino

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos / Oceanografía biológica

## Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	79
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	17
Completo (Arbitrada)	17
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	3

Completo (Arbitrada)	3
<i>Trabajos en eventos</i>	<b>47</b>
Resumen (No Arbitrada)	42
Resumen expandido (Arbitrada)	1
Resumen expandido (No Arbitrada)	4
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	<b>7</b>
Capítulo de libro publicado	7
<i>Textos en periódicos</i>	<b>3</b>
Periodicos	1
Revista	2
<i>Documentos de trabajo</i>	<b>2</b>
Completo	2
<i>Producción técnica</i>	<b>6</b>
<i>Productos tecnológicos</i>	<b>0</b>
<i>Procesos o técnicas</i>	<b>0</b>
<i>Trabajos técnicos</i>	<b>4</b>
<i>Otros tipos</i>	<b>2</b>
<i>Evaluaciones</i>	<b>19</b>
Evaluación de Proyectos	2
Evaluación de Eventos	2
Evaluación de Publicaciones	10
Evaluación de Convocatorias Concursables	5
<i>Formación de RRHH</i>	<b>21</b>
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	<b>21</b>
Tesis/Monografía de grado	19
Otras tutorías/orientaciones	2
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	<b>0</b>

## Sistema Nacional de Investigadores

## Sistema Nacional de Investigadores